

مسرد المصطلحات

Glossary

المجسم الدوراني: هو شكل ثلاثي الأبعاد ناتج من دوران شكل مستوي حول محور.

محور الدوران: المستقيم الذي يدور حوله الشكل المستوي.

المقطع: الشكل ثنائي الأبعاد الناتج من تقاطع مستوى مع مجسم.

المقطع العرضي: المقطع الموازي لقاعدة المجسم.

المنشور: هو شكل ثلاثي الأبعاد، له قاعدتان مزلعتان متطابقتان ومتوازيتان، ومقاطع العرضية جميعها متطابقة.

مستوى التماثل: هو مستوى يقسم الشكل ثلاثي الأبعاد إلى نصفين متطابقين كل منهما صورة مرآة للآخر.